	Index of Claims														Application/Control No.											Applicant(s)/Patent under Reexamination									
															10/790,316 Examiner											AA:		R	CH	HAR	(D	A			
																					Ng	uye	ņ					' 48							
	(Through numeral)															_	ſ	7						П						7	_				
	Cance											cel	led			_	-	N		n-E	-			4			pe								
	= Allowed									+ Restricted								Į	1	Int	erfe	ren	Се	0	Objected										
	Cla	im				Ç	ate	_			\exists	C	lair	n				D	ate	_]	Cla	im				Da	te	_				
	Final	Original								۱		Final		Original										Final	Original										
		Ī			\exists	Ⅎ	\exists	\exists	1	1	Ⅎ		+	1				口		#	#	\pm	1		101	Н	1	\pm	1	1	$^{\pm}$	\Box	ᅥ		
		+	-	Н	\dashv	1	+	1	\dashv	+	-		+	2 33 4	\dashv		\dashv	\dashv	1	+	+	╁	1		102 103	Н	\dashv	+	\pm	\pm	\pm	\pm	Н		
		4		П		7	7	7	7	7	\exists		Ţ	4 5	\dashv				\exists	7	7	1	1		104 105	П	1	7	7	7	Ŧ	H	\Box		
		đ				\exists	\exists	コ	士	╛	ゴ	L	\mathbf{I}	\$6					士	士	士	土			106	口		#	士	1	土	士	口		
ì		8	├	Н	Н	4	-+	\dashv	-	\dashv	\dashv	├-	+	97 8			\dashv	\dashv	-	+	+	+	1	\vdash	107 108	Н	+	+	+	+	+	+	Н		
		9				コ	\Box	コ	コ	コ	ゴ	二	#	9					\exists	\Box	\dashv	工	1		109		\exists	#	#	1	1				
		10	┝	Н	Н	\dashv	\dashv	-	╗	-	\dashv	-	+		\dashv	\dashv	Н	Н	\dashv	┥	┽	┿	1		110	Н	┥	+	╁	┿	╀	+	Н		
1		12	匚			\sqsupset		コ	コ		\exists		T	82					\sqsupset	_	コ	1	1		112		二	\downarrow	1	#	丰	\perp	口		
		13 14	┝	\vdash	Н		┥	-	\dashv	-	٠.	⊩	+	3	\dashv	Н	Н	Н		+	+	╁	{		113	Н	\dashv	┿	┿	╁	+	+-	Н		
		15					コ	コ	コ	コ			1	60 60						1	コ		1		115		\exists	1	1	1	丰	\perp			
		16 17	┝	\vdash	Н	-	-	\dashv	4	4	-	-	+			Н		\vdash	-		+	+	┤ '		116 117	Н	\dashv	╬	+	╀	╁	╁╌	Н		
		18	L				\exists			\exists	_		Т	6B						士	1	上	1		1 8		I	士	士	土	土				
		19 20	L		Н	\dashv		\dashv	4	4	\exists	F	Ŧ	6 <u>9</u> 70			Н		-	\dashv	+	+	-		119 120	Н		+	+	+	+	╀	Н		
		21								╛	ゴ		T	7						士	士	士	1		121			1	1	1	I		口		
		22 23	╀	L	Н	-		\dashv	-	{	4	-		72	_	Ш	Н			\dashv	\dashv	+	{	_	122 123	Н	+	+	+	+	╁	╁	Н		
		2	L			\exists			1		\exists		Т	74							1	士	1		124				士	土	土	土			
		25 26		L			_	\neg	4	\Box	\exists		7	75 76		\blacksquare				\dashv	4	1	-		125 126	\Box	_	4	+	-	+	+	Н		
		47	\vdash	\vdash	H	\exists	1	\dashv	1	1	1			7						1	1	_	1		127	\Box	士	1	\pm	\pm	\pm	土	\Box		
		78	L		П		\dashv		4	\exists	7			7 <u>8</u>			П			\dashv	\dashv	工	}		128 129	\Box	\dashv	\dashv	+	+	+	+-	Н		
		श्चर	\vdash	\vdash	Н	\dashv	┪	┪	-	┪	\dashv	\vdash		78	Н	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	┪	╁	┨.	-	130 131	Н		\pm	+	\pm	\pm	\perp	Н		
		31 32	\Box			\Box	\Box	\Box	\Box	\Box			Ţ	8						\exists	1	7	1		131 132		\Box	4	1	Ţ	Ŧ	\perp	П		
		43	┢	Н	Н	\dashv	┪	┪	┪	┪	\dashv	H	\dagger	8 8	Н	Н	Н	Н	\dashv	+	\dashv	+	┨	-	133		1	\pm	+	$^{+}$	\pm	+	Н		
		34			П		\exists	\Box	\Box	\sqsupset	\exists			844		П	П	П		\Box	7	7]		134		\Box	\dashv	Ţ	7	1	Τ.			
		**************************************	╁	Н	H	\dashv	\dashv	┨	-	\dashv	\dashv	<u> </u>	t	88	Н	Н	Н	Н	\dashv	-	\dashv	十	┨	 	135 136	Н	\forall	+	+	+	╁	+	Н		
		32			П		\exists	\Box	口	\Box	\exists		1	87 88				П		\dashv	1	1.	1		137		\Box	7	4	Ţ	I	1			
		39	╁╴	\vdash	Н	\dashv	+	┥	-	┥	\dashv	-	╁		Н	Н	Н	Н	Н	┥	+	╁	1	\vdash	138 139	╁	┪	┽	+	╁	╁	+-	Н		
		40					\sqsupset		\Box		コ		${ m I}$	9						\Box	コ	工	1		140		\Box	\exists	1	1	1	丰			
		4	╁╴	\vdash	Н		-	\dashv	{	4	\dashv	-	+	9	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	+	+	┨	-	141 142	+	\dashv	+	+	+	+	+	Н		
		43			口	\Box	コ	コ	耳		コ		Т	93	口		口	口	口	耳	コ	士	1		143		口	二	#	丰	1	1	口		
		44 45	╁	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	4	\dashv	\vdash	+	3 8	Н	Н	Н	Н	$\vdash \vdash$	+	+	+	┨		144 145	╁╌	$\vdash \downarrow$	+	+	+	+	+	Н		
	_	48	L		口	口	コ	コ	コ]	コ		\mathbf{I}	96				П		口	コ	土	1		146		口	二	#	#	#	工	口		
		44	╁	\vdash	Н		+	-	-	4	\dashv	-		97 98	Н	Н	\vdash	Н	\dashv	-	4	+	┨	 -	147 148	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	+	Н		
		49			口		コ		コ		ゴ		Т	99	口					士	士	士	1		149		口	コ	士	丰	丰	二	口		
		50	<u>ا</u>	لــا	Ц	Ц	_	_1				L		\$	Ш		Ш	Ш		\perp	_[ٔ ز	L	150	Ш	Ц						Ш	l	

	Index of Claims (continued)													Applications control No.										Reexamination										
	index of Claims (Condition)													10/7	90 :	316	3					HAASE, RICHARD A.												
														Exan			<u></u>							Init										
						ШЦ							Ι.									۵.	* 4 6											
														Hoang M. Nguyen							3,	748												
														$\overline{}$	Г	$\overline{}$		_	$\overline{}$)		_				_	ר							
	√ Rejected — (11								(Throu	gn n Incel	umo Iled	erai,	'	ı,	N	Non-	Elec	ted		A		A	ppe	eal		ı								
											\dashv	l ⊦	+					Н	Objected					1										
			=	All	OW	edi		1	1	Re	estric	ted				'	Inter	fere	nce	1	0		Ob	jec	ted	ı	ļ							
							<u> </u>			·												Date					_d.							
	Cla		<u> </u>		_	Date	•	_		Cli	im		<u></u>		ate	_			Cta			. _. ,	T	<u> P</u>	ate T		т-	\dashv						
	ā	Original						ŀ			inal	11 5	X X			1	11		<u></u>	Original	8=	8	וו		-	ı		П						
	Final	P			1					Final	Ortginal	3.5	K 9	นี้		١	11		Final	G	88	۵,	ار		١		1							
		191	H	+	╫	+-	╌┼	+	+	∤ 	201	3	7	++	\dashv	+	++	┨	\vdash	251	+	_	7	+	+	+	╁	╂╌┤						
		152			1			土	上		202			力		土		╛		252	4	V	고	1	1		工							
		153 154	Н	+	╀	╂	$\vdash \vdash$	4	╀	 	203 204	\vdash	- -	+	\dashv	4	4-4	4		253 254	Щ	딩	坮	4	+	+	╂-	-						
		1\$5			\pm			+	T	<u> </u>	205		+	+		+	++	┪.		285		1	Ť	1	\pm	\pm	士		·					
		156 157		\Box	1	\Box	П	Ŧ	\Box		206 207	\Box	Ţ	\Box	\Box	1	\Box	\exists		256		থ	4	7	4	Ŧ	\bot							
		138	H	+	╁	+	╁	+	+	 	207 208	$\vdash \uparrow$	+	Н	-	+	+	\dashv	-	257 258	╫	J	┧	, 	+	+	十	╁┤						
		159			1		口				209		工	口	\Box	1	\Box			259			74	4	#	1	1	\Box						
		160 161	H	+	╁	╀	\vdash	+	╀	∤	210 211	┝┼	+	╂┤	\dashv	+	╫	\dashv	\vdash	260 261	╫	<u> 7</u> 7	4	+	╬	+	+	₽						
		162			土			\pm	İ		212 213		土	Ħ		\dagger	廿	ゴ		262				\exists	1	土	土	口						
	_	163	Н		\bot	\bot		-	\perp] [213		\bot	\Box	\Box	\bot	\Box	7		263 264	1	\prod	4	4	+	+	1							
		164 165	H	H	╁	╁	╁┼	+	+	┧┝╌	24 26	H	+	+	\vdash	╅	+	\dashv	\vdash	265		Н	\dashv	\dashv	十	+	+	\vdash						
		166			工	\bot		1	\perp		(16		_	_		1	\Box	1		266		П	\Box	コ	1	1	I		İ					
		157 158	Н	\vdash	╀	╁	H	+	+	∤	217 218	₩	44	" —	\vdash	+	+1	-	H	267 268	₩	Н	\dashv	+	+	+	╁	╁╌						
		169			土	上		土			219	Ш	₩.		口	1				269	П	Ш		1	1	土			Į į					
		170 171	H	\vdash	+-	╀	\vdash	4	+	 	220		अ	4-1	\vdash	4	++	-	\vdash	270 271	₩	Н	-	+	+	+	+	╀	ł					
		172		\Box		士		土			222		<u> </u>	1	\Box	1	廿	ゴ		272	II	Ш			1	土	1							
		173		\Box	T	1	П	1			223	Ш	414	4	\Box	4	\dashv	4		273 274	1	Н	_	-	4	4	1	↓_						
		174 175	\vdash	H	+-	╀	╁	+	+-	┪┝╌	224 225	H+	╫	₩	H	+	+	\dashv	\vdash	275		Н	\dashv	+	+	+	╁	+						
		176			I		口	1			226	П	\parallel			7	\Box			276	П	П	\Box	I	1	Ţ	1							
		177 178	Н	\vdash	╁	╁	₩	┿	+-	┨┝	227 228	₩	₩	╫┤	⊦╁	+	╅	\dashv	-	277 278	₩	Н	\dashv	\dashv	+	╁	+	╁╌						
		779				上	口	土	土		229					ユ				279	П	Ш		コ	1	工	士							
		180 181	-	\vdash	┿	╀	╀	+	+-	┨ ├	230 231				$\vdash \vdash$	+		\dashv	Н	280 281			\dashv	+	+	+	+	╀	į į					
		182				士	\Box	士	\pm		232					土		_		282		_		士	士	士	土	上						
		183 184			4	1	Н	4	+-		233			Ш	\sqcup	4	\dashv	_	\vdash	283 284		Ш	-	4	+	+	+	╄						
		185			\pm	+		+			235	Ш		_	H	\pm	$\pm \pm$			285		_		\exists	\pm	\pm	士		į					
		186		\Box	\perp	L	П	\downarrow			236	Ш	-		\Box	Ţ	\Box	\Box		286		_		\dashv	7	\bot	\bot	1_						
		187 188	Н	+	╁	╁╴	╁┼	+	+	┨┠─	237 238	╫	Н	_	H	╅	╅┩	\dashv	\vdash	287 288	_	4	-	7	十	\dagger	+	+	ļ					
		139		\Box	\top		П	1	\perp		239	Π	Ш	\Box	\Box	\downarrow	\Box	\Box		289.			\Box	7	7	Ţ	1	I	į					
		190 191		+	+-	+	╀	+	+-	┨┝╌	240 241		Н	-	$\vdash \vdash$	+	+	\dashv		290 291	╫	Н	\dashv	\dashv	╁	+	╁	╀	1					
		192		士	#	士	口	1	\pm		242	Ш			\Box	コ		ゴ		292		d	口	コ	1	士	丰	I						
;		193 194	H		+	╀	H	+	+		243 244	Ш	H	H	${oldsymbol{ech}}$	+	+-}		\vdash	293 294		H	\dashv	4	+	+	+-	╀						
		195			士	\pm		\pm	± 1		245	Ш			\Box	士		\exists		295	П	_		士	士	士	士		<u>'</u>					
		196 197	П	1	Ŧ	Ι	П	Ŧ	\top		246 247	Ш			\Box	丰		\Box	\Box	296 297	П	_	\Box	4	4	7	Ŧ	oxdapprox	 					
		198	H	1	士	+	_	士	+	<u> </u>	248		Π		H	_	╅┪	\exists		298	I.T		-	1	士	+	士	士						
		199	П	口	Ŧ	F	П	7	\Box		249	W	$\mathbf{u}_{\mathbf{r}}$	47	\Box	7	\Box			299	V	Ø	\Box	7	7	Ţ	Ŧ	F						
	L	200	ш	Щ.		1_	ᄔ	┸		ـــا ن	250	ᄖ	ч.	٧.	ᆜ					300	Æ	N			┸	┸		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	j					

	Index of Claims														Application/Control No.											Applicant(s)/Patent under Reexamination											
															10	7	90,	31	6						HAASE, RICHARD A.												
																ſ	E	Сап	nin	er							A	rt U	Ini	t							
		((1)	181	U 13	W 1			UII		WH	ши	 					Н	oar	ng I	Μ.	Ng	uye	n				3	748	3_				丄				_
			Г	Т				1		_	r÷.			-h -				Г	_							_					٦						
	✓ Rejected — (Through numera Cancelled											41)			N	No	n-E	lec	ted		A		Α	pр	eal		┛										
-	= Allowed								+ Restricted								Ì		1	Int	erfe	rer	nce		0		OF	oje	cte	d	١						
i	Claim Date										<u> </u>	1	Cla	im					ate		_		า า		aim	ш Т				ate	_	_		7			
			"	04	1		Ť	Ť	Т	Т	\top	ł			٦	П	\neg	Ť	T	Т	Т	Т	1			h	Т	T				Т	Т	1			
	Final	Original	00	208	9	2							Final	Original										Final	Original			İ				١	ļ				
		301	╡	1	1	t	t	t	\perp		Н	ł						\exists	1	1	\pm	士	1			Н		\exists			1	1	士	_			
		3.3	17	A	F	F	Ļ	L	F	F	\Box	-					\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	4	7	}			\Box		4	4	\dashv	4	\dashv	\bot	7			
		304	Π	H	t	土	İ	L	\pm	L	Н	ŀ				_		1	士	\pm	\pm	土	1			Ħ		\exists	\exists			\pm	土	_			
		ع عود	Ш	Н	F	Ŧ	Ļ	F	1	\vdash	П					\Box	4	4	4	4	7	\mp	}			\blacksquare		\dashv	\neg		4	\dashv	7	7			
		37		Н	t	t	t	t	t	L	Н				Н	\dashv	1	+	+	+	+	+	1		\vdash	H		\dashv		1	\exists	\dashv	\dagger	1			
		₹08	${ m I\!\!\!I}$	П	L	T	I	F	Ţ	L	口						\exists	耳	7	7	\exists		1			\Box			\Box	\Box		\Box	\mp	7			
	-	309 30		Н	ŀ	╁	╁	╁	╁	╁	Н	1		-	Н		┥	┥	\dashv	╅	╅	╫	┨	-	├─	Н	\dashv	\dashv	┥	\dashv	ᅱ	-	+	-			
		311	Ш	I	I	I	I		I		口						\Box	\sqsupset		\Box	1		1				\Box	\Box					工	1			
		315		Н	╀	╁	╁	╁	╁	╀	Н			-	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	┪	+	╫	┨	-	1-	\vdash	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┨			
		314	Ł	П	L	I	I			L	口							口		コ	ユ	工	1							\Box	\Box		1	7			
		316	#	H	╀	╀	╀	╀	╀	╀	Н			 	Н	Н	-	-	-	4	\dashv	+	4		 	H	Н	\dashv	ᅱ	\dashv		\dashv	+	-			
		317		Ħ	\mathbf{t}	土	t	t	t	上	Ħ	ı						\exists		1	士	土	1										1	1			
		318		\prod	F	L	Į	F	F	L	Н	ı						_	\dashv	\dashv	4	4	7	<u> </u>	_	1		\dashv				4	-	4			
	 	339		Ħ	╁	╁	╁	+	t	╁	H		-	_	Н	Н	Н	-	\dashv	+	┪	十	1	-	 	\vdash	Н	\dashv			_		+	Ⅎ			
		321	П	\prod	L	Ţ	Ţ	I	L	I	\Box	Ì						\Box	\Box	\Box	7	Ţ	7					Ц				\Box	\blacksquare	4			
•	\vdash	数		H	╁	╁	╁	╁	╁	╁	Н		-	-	H	Н	\dashv	┥	\dashv	\dashv	┽	╁	┨	\vdash	\vdash	╀╌	Н	\dashv		Н	-	\dashv	+	┥			
		324		П	T	1	I	L	T		口								\Box	\Box	1	丰	1,			\Box		\Box		\Box		\Box	1	7			
		\$25 220		#	╀	╁	╁	╁	╁	╀	H	ı			Н		Н	\dashv	┥	┥	+	╁	┨	-	├	+	Н		\dashv	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv			
		127	Π	11	İ	İ	İ	T	上		口									\exists		工	1					\Box]		•	
		329	Н	₩	╀	╀	╀	╀	╀	╀	Н			 	-	Н	Н	\dashv	-	+	+	+	-	-	├	╂	Н	\dashv	\dashv	Н	\dashv		+	-			
		330	Ш			土	土	İ	土	上	口									士	ユ	土	1			上								1			
	_	33 332	Н	H		+	╀	╀	╀	╀	Н			-	_	Н	Н	-	4	4	+	+	┨	-	├	-	_	\vdash	_	Н	_	-1	+	4			
		224	17	П	Т	士	\pm	t	t	上	H										1	士	1			上							1	_			
		234 335	\Box	Н	L	Ţ	Ŧ	L	L	F	П					П		\dashv	Ц	7	4	4	7		<u> </u>	\vdash		\Box					1	4			
	-	336		11	1	+	╁	╁	╁	十	H			┢	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	+	┪	╁	1	-	 	+	Н	H	\exists			\dashv	+	-			
		337	П			Ţ	Ţ	I	Ţ		\square					П	\Box	\Box	\Box	_	\Box	1	7									\Box	\dashv	7			
•		331 332	П	H	Т	╁	╁	╁╴	╁	╁	H			-	┝	Н	Н	\dashv	\dashv	┪	+	+-	1	-	 	╂╌	Н	Н	Н	Н	\dashv	Н	+	\dashv			
		344	П	N	I	Ţ	I	1	I							П			\Box	7	1	1	1			\Box	П	口					1	7			
		344 342	H	12	K	•	+-	╀	╀	╀	Н			-	-	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┨	-	┢┈	╁	Н	Н	\vdash	\vdash	-	H	+	\dashv			
		343	Π	2	1	T	T	T	1	厂	口	·				口		口	口	コ	コ	工	1			L		口				口	コ	ゴ			
		344 348	#	ff	╀	+	+	╀	╀	╀	╁┤			-	-	Н	Н			4	+	+	4	-	├	╁	Н	ert	_	Н	\dashv	dash	+	\dashv			
		340	П	П	Г	1	İ	上			口							\exists			士	土	1					Ħ					士	ゴ			
		347 348	H	#	+	+	F	+	H	+	\Box					Н		4		4	\dashv	4	-	<u> </u>	-	F	Н	H		\square	\Box	\sqcup		4			
		149	ij	ď	\vdash	士	士	\pm	T	1	\Box					H	\exists		\exists	1	_	+	1			\perp	Н	H		\vdash		H	\pm	1			
				Ľ	Γ	I	I	L				I								\Box	1	工] .			Γ							J				
																								٠													